



UNIVERSIDADE TÉCNICA DE LISBOA
FACULDADE DE MOTRICIDADE HUMANA



**Estudo Longitudinal sobre Factores de Risco Biomorfológicos e
Psicossociais Associados aos Problemas Músculo-Esqueléticos
da Coluna Lombar em Adolescentes**

Dissertação elaborada com vista a obtenção do Grau de Doutor no Ramo de
Motricidade Humana na especialidade de Ciências da Fisioterapia

Orientador: Prof. Dr. Jan Maria Hendrick Cabri

Júri:

Presidente:

Reitor da Universidade Técnica de Lisboa

Vogais:

Doutor Jan Maria Hendrick Cabri

Professor Catedrático convidado da Faculdade de Motricidade Humana da Universidade Técnica de Lisboa

Doutor Pedro Luís Camecelha Pezarat Correia

Professor Associado com Agregação da Faculdade de Motricidade Humana da Universidade Técnica de Lisboa

Doutora Maria Filomena Soares Vieira

Professora Auxiliar da Faculdade de Motricidade Humana da Universidade Técnica de Lisboa

Doutora Maria Filomena Araújo da Costa Cruz Carnide

Professora Auxiliar da Faculdade de Motricidade Humana da Universidade Técnica de Lisboa

Doutora Maria Helena Santa Clara Pombo Rodrigues

Professora Auxiliar da Faculdade de Motricidade Humana da Universidade Técnica de Lisboa

Doutor João José Carreiro Páscoa Pinheiro

Professor Auxiliar da Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra

Doutor João António Neves Gil

Professor Coordenador da Escola Superior de Tecnologia da Saúde de Coimbra do Instituto Politécnico de Coimbra

Raul Alexandre Nunes da Silva Oliveira

2010